Quiz Ballonsport

Mitteldeutschland ist ein bisschen die Wiege der Ballonfahrt. Zwar wurde der Ballon nicht hier erfunden, sondern in der südfranzösischen Stadt Annonay durch die Gebrüder Montgolfier, aber bedeutendes ist hier in unserer Region passiert. Und bedeutendes kann auch für Sie passieren, wenn Sie den Ballonsport mit uns entdecken möchten.

Otto von Guericke und die Ballonfahrt

a. Otto von Guericke erfand die berühmten Magdeburger Halbkugeln. Von da aus war es nur ein kleiner Schritt zur ganzen Kugel, dem Ballon.

b. Ballone arbeiten mit statischem Auftrieb. Otto von Guericke übersetzte die Schriften von Archimedes in die deutsche Sprache und entdeckte dabei das archimedische Prinzip.

c. Archimedes hat zwar das Prinzip des hydrostatischen Auftriebs, den ein Körper im Wasser erhält entdeckt, aber dabei nie an die Luft gedacht. Otto von Guericke hatte die Idee, dass sich das archimedische Prinzip auch auf die Luft übertragen lassen müsste.

Friedrich Wilhelm Jungius - an der Saale geboren

a. Friedrich Wilhelm Jungius wurde am 29. Juni 1771 in Alsleben an der Saale geboren.

b. Friedrich Wilhelm Jungius gelang als erstem Deutschen am 16. September 1805 der Aufstieg mit einem Ballon.

c. Er führte seinen ersten Ballonaufstieg mit einem Gasballon durch, der mit Wasserstoff gefüllt war.

9000 Meter über Staßfurt

Arthur Berson startete zu einem Höhenaufstieg in Staßfurt. Und erreichte eine Höhe von 9155m. Dieser Aufstieg erfolgte a. 1790 | b.1823 | c.1984 | d. 1905 | e. 1927 | f. 1998 | g. 2015

Erster Ballonstart in Bitterfeld

Der erste Ballonstart in Bitterfeld erfolgte a. 1884 | b. 1904 | c. 1909 | d. 1920 | e. 1990

Ballonpilotenausbildung

a. Die Ausbildung zum Ballonpiloten kann nur in einer kommerziellen Ballonflugschule erfolgen.

b. Die Ausbildung zum Ballonpiloten kann auch im Verein erfolgen, der Bitterfelder Verein für Luftfahrt bildet selbst Ballonpiloten aus.

Verein nur für Piloten?

a. Ballonfahren kann man nur als Pilot, deshalb ist die Mitgliedschaft im Bitterfelder Verein für Luftfahrt e.V. nur für Piloten möglich, und diejenigen die Pilot werden möchten.

b. Nein, Ballonsport ist Teamsport, es gibt viele Funktionen die erfüllt werden müssen. Deshalb ist im Bitterfelder Verein für Luftfahrt e.V. ist jeder willkommen, jeden Geschlechts und Alters.

Ballonfahren entdecken für Jugendliche

a. Von Vereinen und Verbänden werden Jugendlager angeboten. Diese haben den Charakter von Ferienlagern und ermöglichen Jugendlichen das Kennenlernen des Ballonsports.

b. Der Bitterfelder für Ballonfahrt organisiert jährlich ein Ballonjugendlager, das allen interessierten Jugendlichen offen steht.

Gasballon nur in Bitterfeld

a. Der Bitterfelder Verein für Luftfahrt e.V. ist der einzige Ballonverein in Mitteldeutschland, in dem sowohl Heißluftballon als auch Gasballon gefahren werden kann.

b. Nein, in jedem Ballonverein kann Gasballon und Heißluftballon gefahren werden.

Zahl der Gasballonstartplätze

Die Zahl der Gasballonstartplätze die über eine leistungsfähige Pipeline wie in Bitterfeld mit Wasserstoff versorgt werden, beträgt weltweit
a. 3 | b. 25 | c. 98 | d. 513

Mehr Fragen?

Auflösung:
www.1783.eu/quiz
oder QR-Code scannen: